

FICHA TECNICA DE INYECTORA BL170-EKII

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	BL170EK II /C610		
Especificación Internacional		610		
		A	B	C
Diámetro de Tonillo	mm	40	45	50
Proporción de Tornillo		23	20	18
Capacidad de inyección teórica	cm ³	283	358	442
Peso de Inyección (PS)	g	260	329	406
	oz	9.2	11.6	14.3
Proporción de Inyección en vacío	cm ³ /s	131	165	204
Presión de Inyección	MPa	215	170	138
Rango de Plastificación	g/s	17	24	33
Recorrido de Inyección	mm	225		
Velocidad máxima de inyección	mm/s	104		
Velocidad máxima del tornillo	r/min	210		
Fuerza de Cierre	kN	1700		
Recorrido de Apertura	mm	480		
Espacio entre barras	mm×mm	510×460		
Altura mínima del molde	mm	200(165)		
Altura máxima del molde	mm	530(495)		
Distancia máxima de platina	mm	1010(975)		
Recorrido del eyector	mm	150		
Fuerza del eyector adelante	kN	45		
Fuerza del eyector atrás	kN	34		
Número de bar de eyector	PZA	5		
Presión del sistema	MPa	16		
Motor Servo de Bomba	kW	21		
Potencia del Calentador	kW	12.2		
Número de zonas de control de temperatura		3+1		
Capacidad de tolva	kg	25		
Capacidad del tanque de aceite	L	230		
Dimensión de máquina (Lar×Anc×Alt)	m×m×m	4.97×1.45×1.88		
Peso de máquina	Ton	4.8		